Kjører 2 klienter samtidig med en Thread.sleep() melllom når hver klient henter ut kontoene, og før endringen skrives tilbake til Databasen.

Klient1: Her ser det ut som om alt har gått bra, vi overfører 1000kr fra en konto til en annen.

AccountNr: 401, Owner: New Owner, Balance: 3000.0kr

AccountNr: 402, Owner: Ola Nordmann, Balance: 0.0kr

Before transfer: FromAccount: 3000.0 ToAccount: 0.0

After transfer: FromAccount: 2000.0 ToAccount: 1000.0

Klient2: Her har noe gått galt, det ser ut som for klient 2, at alt er som det skal, men resultatet er at «til kontoen» kun har fått 1000kr til sammen, mens bpde klient 1 og 2 har blitt trukket 1000.

AccountNr: 401, Owner: New Owner, Balance: 2000.0kr

AccountNr: 402, Owner: Ola Nordmann, Balance: 0.0kr

Before transfer: FromAccount: 2000.0 ToAccount: 0.0

After transfer: FromAccount: 1000.0 ToAccount: 1000.0